S	Innehållsförteckning	5
$\overline{\mathbb{N}}$	Innholdsfortegnelse	32
(SF)	Sisällysluettelo	63
(DK)	Indhold	91

## LYCKA TILL MED DIN NYA HUSQVARNA-DISKMASKIN

Innan Du använder diskmaskinen rekommenderar vi att Du läser igenom hela bruksanvisningen, som ger en direkt beskrivning av diskmaskinen och dess funktioner.

Maskinen är konstruerad och byggd enligt senaste rön för att ge bästa möjliga resultat med minsta möjliga förbrukning av vatten, energi och diskmedel.

För att undvika de risker, som trots allt alltid finns när Du använder en produkt, som drivs med el och vatten är det viktigt att diskmaskinen installeras på rätt sätt och att Du läser igenom säkerhetsinformationen noga för att undvika felanvändning och onödiga olycksrisker

Spara bruksanvisningen och se till att den finns tillgänglig vid användning av diskmaskinen.

## INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Säkerhetsinformation	6
Uppackning	7
Beskrivning av diskmaskinen	8
Installation:	
Elektrisk anslutning	9
Placering av maskinen	10
Att tänka på innan du installerar	10
Så här bygger du in din maskin	10/11
Vattenanslutning	12
Avloppsanslutning	13
Vattensäkerhet	14
Beskrivning av panelen	15
Programöversikt	
Första gången du använder din maskin	
Vattenavhärdaren	18/19
Sköljmedel	20
Diskmedel	21
Viktigt att veta om diskgods	22
Inplockning av diskgodset	
Så här fungerar din diskmaskin	
Skötsel och underhåll	27/28
Om din diskmaskin inte fungerar	29
Service och reservdelar	30
Konsumentköp EHL	30
Tekniska data	30

Det är mycket viktigt, att denna bruksanvisning förvaras tillsammans med maskinen för framtida bruk. Om maskinen säljs eller överlåts till en annan användare, eller om du flyttar och lämnar kvar maskinen i huset, skall bruksanvisningen alltid lämnas tillsammans med maskinen, så att den nya ägaren kan sätta sig in i hur maskinen fungerar.

### Vid installation

- ◆ Tillverkaren och säljaren ansvarar inte för eventuella fel och skador som uppkommit på grund av felaktig installation eller användning av diskmaskinen. Kom ihåg att maskinen endast är avsedd för diskning av normalt diskgods. All eventuell annan användning av maskinen sker under eget ansvar.
- ◆ VVS-arbeten och elektrisk installationen skall utföras av behörig installatör eller annan kunnig person. Det är viktigt att inte maskinen placeras på elsladden och att in-och avloppsslangen är friliggande och inte kläms.
- ◆ Diskmaskinen skall vid monteringen skruvas fast i snickeriinredningen så att den inte tippar.

#### Barnsäkerhet

- ◆ Barn uppfattar inte de risker som finns i anslutning till elektriska apparater. Låt därför aldrig barn leka med diskmaskinens vred eller knappar och se till att de inte står eller sitter på en öppen lucka.
- ◆ Maskindiskmedel är frätande, AKTA BARNEN! Se till att barnen inte kommer åt maskindiskmedel. Om någon har svalt maskindiskmedel, ge genast dryck, 1–2 glas mjölk eller vatten. Försök inte framkalla kräkning! Kontakta därefter Giftinformationscentralen tfn 90 000. Om någon fått maskindiskmedel i ögonen, skölj omedelbart i rikligt med vatten
- Håll barnen även borta från den öppnade diskmaskinen eftersom det kan finnas diskmedelsrester kvar i diskmedelsfacket. Kom även ihåg att vattnet i diskmaskinen inte är drickbart.

### Vid användning

- Undvik att komma i beröring med elementet vid avslutad diskning då det kan vara mycket varmt.
- Placera inte några plastdetaljer i underkorgen direkt över maskinens värmeelement. Lätta plastdetaljer skall vid inplockningen tyngas med andra kärl, så att plastdetaljerna inte lyfts och kan komma i beröring med värmeelementet.

 Saker, som förorenats av bensin, målning, stål eller järnpartiklar, etsande, syrahaltiga eller alkaliska kemikalier får inte heller diskas.

### Vid fel eller skada

- ◆ I händelse av fel: stäng vattenkranen och gör maskinen strömlös genom att dra stickproppen ur vägguttaget eller lossa säkringen (proppen).
- Service på maskinen får endast utföras av AB Elektroservice eller ett serviceförctag som är godkänt av leverantören. Endast orginal reservdelar för användas.
- ◆ Reparera aldrig maskinen på egen hand. Reperationer som utförs av person utan tillräcklig kunskap kan medföra skada på person och/eller egendom och omfattas inte av Konsumentbestämmelserna Konsumentköp EHL.

### Tänk på miljön

◆ Diska inte förrän båda korgarna är fulla. Använd alltid det program som motsvarar diskens nersmutsningsgrad och följ alltid rekommenderad mängd diskmedel.

## Vid skrotning

◆ Hjälp till att undvika skador när diskmaskinen skall bytas ut mot en ny. Se då till att lucklåset på den gamla maskinen förstörs. Kapa elsladden vid utgången från maskinen. Du förhindrar därigenom att lekande barn kan låsa in sig eller på annat sätt hamna i livsfara.

Kontakta Din kommun eller AB Elektroservice för information om var Du kan lämna Din diskmaskin.

Kontrollera att diskmaskinen inte är skadad. Eventuella transportskador skall omedelbart anmälas till den som ansvarat för transporten. Skador, felaktigheter och ev. saknade delar skall anmälas till säljaren.

### Diskkorgarna

För att förhindra att korgarna skadas under transporten har vi packat dem med polystyren delar. Avlägsna dessa innan du använder maskinen.

### Miljövänligt emballage

Allt använt plastmaterial är miljövänligt. Detta gör det riskfritt att skrota eller förbränna materialet. De olika plastsorterna är märkta och kan återvinnas.

>PE< för polytylen, krympfilmen som finns runt diskmaskinens emballage. Även denna bruksanvisning, samt påsen med tillbehör är förpackade i detta material.

>PS< för formpressad polystyren som utgör maskinens emballage.

Kartongerna är tillverkade av återvinningsbart papper och bör lämnas in på ett återvinningscentral. Märkningen är gjord med de internationella standardförkortningarna.

**OBS!** Lämna allt förpackningsmaterial på ett sådant sätt att små barn inte kommer åt att leka med det.

#### Tillbehör

Kontrollera att du fått rätt tillbehör. Med maskinen skall det finnas följande:

- 1 st tratt för ev. påfyllning av salt.
- 2 st glidskenor för maskinens fötter.
- 1 st extra sockelfront, höjd 150 mm.
- 1 st påse med följande:
- 3 st träskruvar för fastsättning av maskinen under bänkskiva.
- 1 st aluminiumfolie som fuktskydd under bänkskiva.
- 1 st slangklämma till avloppsslangen.
- 1 st förminskningsnippel, 3/4" till 1/2", samt en packning.
- 1 st saltbehållarinsats, används då maskinens avhärdarfunktion inte utnyttjas.
- 4 st låsmuttrar för fötterna. OBS! Endast 2 st skall användas till denna diskmaskin.
- 2 st långa skruvar med täckhuvud för montering av sockelfront av trä.

### Extra tillbehör

Det finns möjlighet att byta ut den befintliga luckan mot en trälucka. För att kunna göra detta erfordras en monteringssats som du beställer av din återförsäljare.

## **BESKRIVNING AV DISKMASKINEN**

### Maskinens insida

(utan korgar)

### Fig. 1

- A Undre spolarm
- B Saltbehållare
- C Inställning av vattnets hårdhet
- D Diskmedelsbehållare
- E Sköljmedelsbehållare
- F Silar
- G Typskylt med produkt-och modellnummer
- H Belysning

### Maskinens baksida

### Fig. 2

- a Tilloppsslang
- b Avloppsslang
- c Elkabel

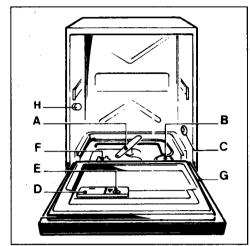


Fig. 1

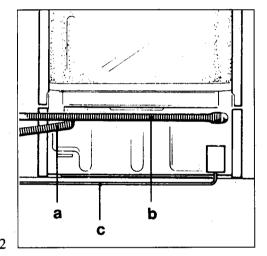


Fig. 2

## **Elektrisk anslutning**

Maskinen ansluts till enfas 230 V med stickkontakt i jordat vägguttag enligt gällande bestämmelse. Elsladden är ca: 1.60 m lång. Innan maskinen ansluts, kontrollera att vägguttaget är säkrat för att klara av diskmaskinens belastning.

OBS! Vid alla ingrepp i maskinen skall maskinen göras strömlös genom att dra ut stickkontakten ur väggutaget.

När avlopp, inlopp och el är anslutet kan du öppna vattentillförseln och kontrollera att alla kopplingar är täta.

### Placering av diskmaskinen

Diskmaskinen är anpassad för installering under arbets-eller diskbänk. Den har därför ingen toppskiva utan är designad för att passa in i köksinredningen. Kontrollera inbyggnadsmåtten, så att utrymme finns. Mät också om bänkskivan ovanför maskinens utrymme är vågrät. I så fall kan du använda den som referensplan vid finjustering av diskmaskinen.

### **Underlag**

Diskmaskin som placeras i utrymme utan golvbrunn bör stå på ett vattentätt underlag, t. ex. en plastmatta som är uppdragen på tre sidor med täta skarvar, så att eventuellt vattenläckage syns framåt (se fig. 3/A).



När du öppnar diskmaskinsluckan efter avslutad disk kommer det att stiga upp het ånga ur maskinen som kan skada arbetsbänken över maskinen. Vi har skickat med ett aluminiumfolie (kondensskydd) som skall fästas under bänkskivan enligt beskrivningen på foliets baksida (se fig. 3a/B).

Glöm inte att göra ett hål i snickeriskåpets sida (längst in, nedtill) för genomgång av slangar och elkabel. För att ventilera bort värme och överskottsfukt från torkningen rekommenderas att ett hål ca:  $20-30 \text{ mm } \emptyset$  borras upptill i sidoväggen. Luften cirkulerar då in i det nedre hålet och ut genom det övre.

## Så här bygger du in din maskin

- ◆ Sockeldjupet kan om så önskas justeras mellan 100 till 30 mm (se fig. 3b).
- Mät avståndet från golvet upp till underkant av bänkskivans lägsta punkt.
- ◆ Behöver maskinens fötter justeras 10 mm eller mindre, placera de båda glidskenorna under maskinens fötter.

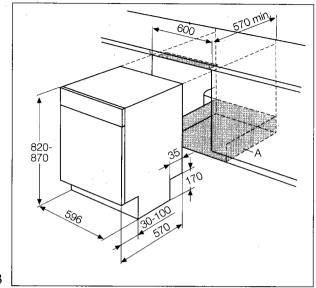


Fig. 3

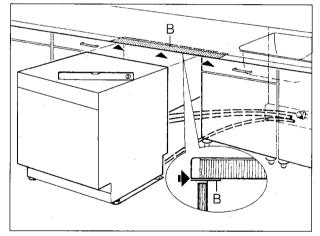


Fig. 3a

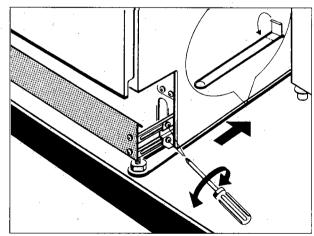


Fig. 3b

- ◆ Skall fötterna justeras upp högre, max 50 mm måste de främre fötterna skruvas av och förses med en mutter innan fötterna skruvas fast igen.
- ◆ Då fötterna skall justeras till max kan samtliga fötter grovjusteras innan du placerar de på glidskenorna (se fig. 3c).

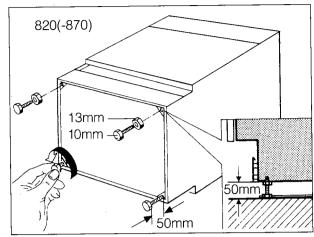


Fig. 3c

- Skjut in maskinen i nischen och kontrollera så att inte slangarna och elsladd ligger i kläm och skadas.
- ◆ Finjustera nu maskinen så att den står vågrätt. De bakre fötterna justeras från framsidan med hjälp av en skruvmejsel och till de främre används en nyckel. Efter justeringen skall de främre fötterna låsas med muttern om de har försetts med sådan (se fig. 3d).
- ◆ OBS! Om maskinen står fel kan vattenmängden i maskinen bli fel. Dessutom kan överkorgen bli trög att dra ut och luckan svår att stänga.
   Finjustera även så att luckan står i djupled med övriga skåpsluckor.

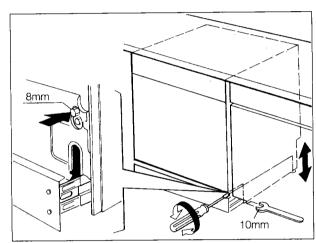


Fig. 3d

- ◆ Fixera maskinens position genom att skruva fast den i bänkskivan ovanför. Använd de skruvar som medföljer. Detta är viktigt så att inte maskinen tippar framåt när luckan öppnas och belastas (se fig. 3e/C).
- ◆ Byt eventuellt ut sockels front mot den medlevererade eller en träfront.

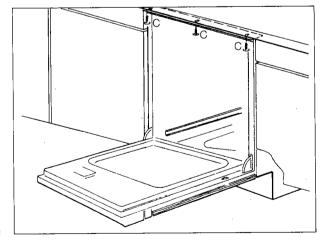


Fig. 3e

## Vattenanslutning

Denna diskmaskin är försedd med en säkerhetsanordning som hindrar det använda vattnet att komma in i dricksvattensystemet.

Maskinen kan anslutas till antingen kallt eller varmt vatten. (max 60° C) Är temperaturen på ingående varmvatten högre bör en termostatblandare installeras. För anslutning till vattenledningen har maskinen en påmonterad inloppslang (pexslang) som är 1.90 m lång och försedd med 3/4" förskruvning. Använd den medlevererade förminskningsnippeln vid anslutning till 1/2". OBS! Glöm inte packningen.

Om den inloppslang som finns med inte är tillräckligt lång, kan en längre Plexslang köpas som extra tillbehör hos våra återförsäljare.

Varning: Kapa eller förläng aldrig den påmonterade inloppslangen.

### Avstängning av vattnet

Manöveranordning för avstängning av diskmaskin för hushållsbruk skall enligt Statens Planverk placeras ovanpå diskbänken eller i framkant av diskbänksskåp. Vattnet kan då lätt stängas av då diskmaskinen inte används eller vid service och byte av maskinen. Se fig. 4.

### Vattentryck

Minimum 10 N/cm<sup>2</sup>
Maximum 100 N/cm<sup>2</sup>

Om vattentrycket ligger under gränsen ska AB Elektroservice kontaktas för rådfrågan. Om det däremot ligger över gränsen måste du sätta på en tryckminskningsventil.

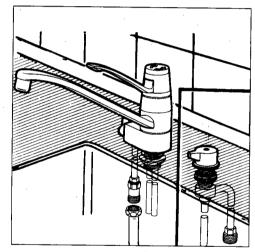


Fig. 4

**Avloppanslutning** 

Enligt **Svensk Byggnorm** skall avloppsslangen vara monterad så att den på ett ställe är förd upp till en nivå motsvarande avloppsenhetens överkant där den fixeras på ett betryggande sätt. Se fig 5.

Avloppsslangen är fäst med ett plastband på diskmaskinens baksida. Avlägsna bandet och placera avloppsslangen i friutrymmet bakom sockeln. Lägg slangen antingen till höger eller till vänster om maskinen. Avloppsslangen (19 mm diameter) som medföljer maskinen, passar alla idag tillverkade vattenlås för diskbänk.

För utpumpning av diskvatten är maskinen utrustad med en avloppspump, som styrs av programmet. Den förmår att pumpa upp vattnet högst 1 m.

Avloppsslangen kan förlängas upp till 3 m horisontellt men då blir pumphöjden max 85 cm över golvet. Se fig. 6.

Notera också att höjden måste alltid vara minst 30 cm över maskinens botten.

Slangens diameter måste alltid vara 19 mm så att inte diskmaskinens funktion försämras.

Om slangen är kopplad direkt till vattenlåset får inte slangnippelns insida vara mindre än 15 mm diameter. Se fig. 7.

Viktigt! Slangen får inte vikas eller bli klämd.

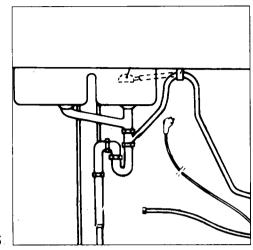


Fig. 5

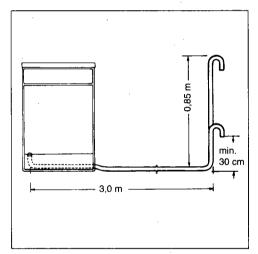


Fig. 6

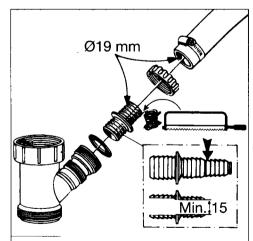


Fig. 7

## **VATTENSÄKERHET**

Pex anslutningsslang

Slangen som är som ett rör håller sina goda egenskaper i minst 20 år. Röret är så stark och tålig att den kan betraktas som en del av fastighetens ledningssystem.

Överfyllnadsskydd

För att skydda maskinen mot överfyllnad är diskmaskinen utrustad med en nivåvakt som ser till att rätt vattenmängd fylls på. Om vattennivån blir för hög startar avloppspumpen och maskinen töms.

Övervämningsskydd

Om vattnet skulle stiga okontrollerat, kommer ett översvämningsskydd att dränera vattnet via en kanal till maskinens heltäckande bottenplåt där vattnet påverkar en flottör som stänger inloppsventilen och startar avloppspumpen. Allt vatten som finns i maskinen kommer automatiskt att pumpas ut.

Läckagesskydd

Utöver översvämningsskyddet har maskinen även följande läckageskydd.

Den heltäckande bottenplåt av plast som sitter under maskinen samlar upp eventuellt läckage. Vattnet påverkas av flottören som stänger inloppsventilen och startar avloppspumpen.

Detta skydd fungerar även när maskinen är avstängd. Viktigt: Om du hör att avloppspumpen går kontinuerlig, är detta en indikation på att något är fel.

Stäng vattenkranen, dra ur stickkontakten från vägguttaget eller lossa säkringen (proppen) och tillkalla service.

## **BESKRIVNING AV PANELEN**

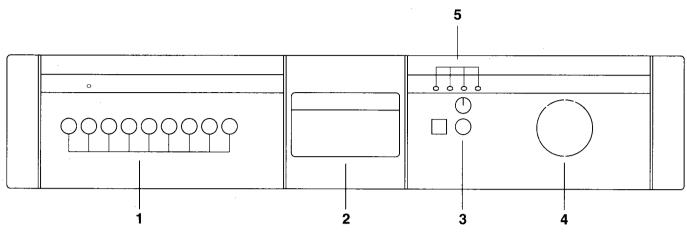


Fig. 8

## 1 Tryckknappar

- Av-knapp, Stänger av maskinen.
  - På-knapp med kontrollampa.
- Knapp för extra avsköljning.
- Knapp for val av intensivdisk 70° C. Temperaturen fast.
- Knappval för normaldisk 50° C.

  Temperaturökning till 65° C är möjlig
  - Knappval för ekonomidisk 50° C. Temperaturökning till 65° C är möjlig
- Knappval för snabbdisk 50° C.
  Temperaturökning till 65° C är möjlig
- **65°** Knapp för temperaturökning till 65° C
- Startknapp för valt program

## 2 Lucköppning

### 3 Timer

Maskinen kan ställas in för att starta 1-19 tim, senare

# 4 Fönster som visar diskprogrammets förlopp

- Avsköljning/försköljning
- **Diskning** Diskning
- / Mellansköljning
- Slutsköljning
- **M** Torkning

## 5 Kontrollampor

- Tänds då salt behöver fyllas på
- Tänds då sköljmedel behöver fyllas på
- Tänds då luckan inte är stängd
- Tänds då du har glömt att öppna kranen

## **PROGRAMÖVERSIKT**

Diskprogramm	Passar för	Tryck på knapp:	Inställ pro- grammet på:
Avsköljning	Används då du fyller en maskin efterhand och inte kör ett diskprogram förrän senare Kräver inte diskmedel	I	
Intensiv 70° C	Mycket hårt nedsmutsad disk med intorkad och/eller stärkelsehaltiga matrester. (t.ex. kött, pasta, ägg, ris, sås).	<b>I</b>	<sup>70°</sup> 🗘
Normal 65° C	Normalt till mycket nedsmutsad disk med intorkad och/eller stärkelsehaltiga matrester (t.ex. kött, pasta, ägg, ris, sås)	l	§ 65° <b>♦</b>
Normal 50° C	Normalt nedsmutsad disk med diskgods som är värmekänsligt	I	50° <b>(</b> )
Ekonomi 65° C	Kort program för normalt och lätt nedsmutsad disk		<ul><li>65° </li><li>♦ 65° </li></ul>
Ekonomi 50° C	Kort program för normalt och lätt nedsmutsad disk	1	50° <b>(</b>
Snabbdisk 65° C	Snabbprogram för lättsmutsad disk	<b>I</b>	50° 65° <b>(</b>
Snabbdisk 50° C	Snabbprogram för lättsmutsad disk (t.ex. kaffe och glasdisk)	<b>I</b>	50° ()
Snabbmatning		1	samtidigt

	Förbrukningsvärden				
Beskrivning	Programmets tid (min)		Energiförbrukning (kWh)		Vattenförbrukning (liter)
	kallvatten 15° C	varmvatten 60° C	kallvatten 15° C	varmvatten 60° C	
Avsköljning	9	9	0,1	0,1	6
Försköljning; Huvuddisk. 2 sköljningar med inkommande vatten temp. Slutsköljning med uppvärmt vatten. Torkning	95	71	1,9	1,0	25
Försköljning; Huvuddisk. 1 sköljning med inkommande vatten temp. Slutsköljning med uppvärmt vatten. Torkning	87	62	1,7	0,9	20
Försköljning; Huvuddisk.  1 sköljning med inkommande vatten temp. Slutsköljning med uppvärmt vatten. Torkning	82	46	1,5	0,6	20
Huvuddisk. 1 sköljning med inkommande vatten temp. Slutsköljning med uppvärmt vatten. Torkning	78	59	1,7	1,0	15
Huvuddisk. 1 sköljning med inkommande vatten temp. Slutsköljning med uppvärmt vatten. Torkning	72	52	1,4	0,8	15
Huvuddisk. 1 sköljning med inkommande vatten temp. Slutsköljning med uppvärmt vatten. Torkning	62	44	1,7	1,0	15
Huvuddisk. 1 sköljning med inkommande vatten temp. Slutsköljning med uppvärmt vatten. Torkning	47	30	1,0	0,5	15
Snabbmatar programförloppet till utgångsläget					

### Inställning av vattenavhärdaren

Diskmaskinen är utrustad med en vattenavhärdare, som omvandlar "hårt vatten", d.v.s. kalkhaltigt vatten, till "mjukt vatten" lämpligt för maskindiskning. För att avhärdaren skall fungera, måste det finns salt i saltbehållaren. Med saltet återställs avhärdaren automatiskt i slutet på varje diskprogram. Ju hårdare vatten desto mera salt behövs.

Av ekonomiska och miljöskyddsskäl bör inte mer salt än nödvändigt tillsättas. Det lokala vattenverket kan upplysa om vattnets hårdhetsgrad.

Med ett mynt ställer du in avhärdaren enligt följande tabell. Se fig. 9.

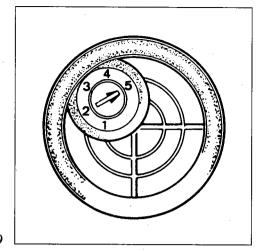


Fig. 9

Vattenhårdhet			T , 1911	
Hårdhets- område	° dH	mmol/l	Inställning av hårdhetsomkopplaren	
IV	35–40	6,1–7,2	*)	
	28-34	4,9-6,0		
	22–27	3,8-4,8		
Ш	15–21	2,6-3,7		
II	8–14	1,4-2,5		
I	< 8	< 1,4	Salt behövs ej!	

<sup>\*)</sup> Inställd vid leveransen

Påfyllning av salt

Använd endast rent koksalt (NaCl) eller specialsalt, avsett för diskmaskiner. Använd inte salt som innehåller olösliga beståndsdelar, då dessa kan täppa till avhärdaren.

Öppna luckan och avlägsna underkorgen. Påfyllningsöppningen finns på diskmaskinens botten Skruva bort locket och sätt den medföljande tratten i hålet. Se fig. 10.

När maskinen används första gången, skall du börja med att hälla 1½ till 2 liter vatten i saltbehållaren. Därefter häller du i specialsaltet tills du ser saltgröten. Behållaren rymmer ca 1,5 kg. Rengör därefter gängorna och gummiringen från salt och skruva dit locket igen. Sätt sedan underkorgen på plats.

**Viktigt:** Skruva fast locket ordentligt, annars kan salt komma i diskvattnet med gråa glas som följd. Det får inte heller finnas saltrester kvar på diskmaskinens botten. Kör alltid ett avsköljningsprogram eller diskprogram efter varje saltpåfyllning.



Fyll på salt, när kontrollampan tänds uppe i panelen. Den röda markeringen under locket syns också. Se fig. 11.

Om hårdheten på vattnet ligger under 8° dH behöver du inte fylla på salt. Den röda markeringen kommer att synas under locket och kontrollampan i panelen lyser. För att undvika detta sätter du dit den medlevererade insatsen. Öppna luckan och avlägsna underkorgen. Skruva av locket och placera insatsen i hålet. Sätt sedan fast locket igen. Se fig. 12.

**Viktigt:** Om du behöver använda avhärdarfunktionen t. ex. vid flyttning, ta bort insatsen och fyll på salt. Efter ca: 5 diskomgångar fungerar avhärdningen normalt.

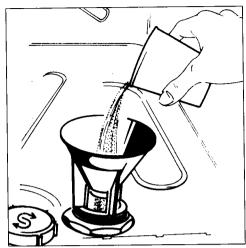


Fig. 10

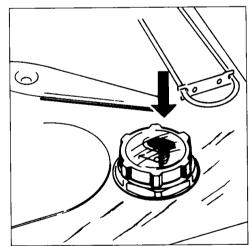


Fig. 11

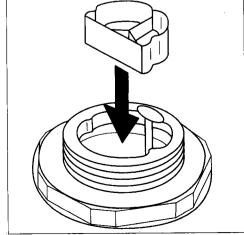


Fig. 12

Påfyllning av sköljmedel

Sköljmedlet kallas även vätmedel eller spolglansmedel och doseras automatiskt vid sista sköljningen. Det sänker vattnets ytspänning och gör att vattnet rinner av disken lättare. Diskgodset blir renare och torkar snabbare Ju hårdare vatten desto mer sköljmedel behövs.

Sköljmedelbehållaren finns på luckans insida. Öppna locket genom att vrida det ett kvarts varv åt vänster. Häll sedan sköljmedlet i behållaren, till max-strecket. Sätt därefter på locket och vrid det åt höger. **Viktigt:** Torka bort överflödigt sköljmedel, eftersom det uppstår för mycket skum annars när du diskar. Behållaren rymmer ca 150 cm³ (vilket räcker till ca 50 diskprogram). Se fig. 13.



Fyll på nytt sköljmedel när lampan uppe i panelen tänds. Du kan även se i glaslinsen som finns sidan om påfyllningslocket en mörk punkt omgiven av en ljus ring. När behållaren är full blir glaslinsen enhetligt mörk. Se fig. 14.

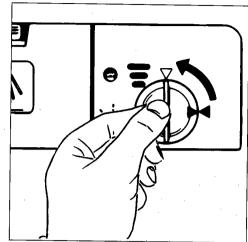


Fig. 13

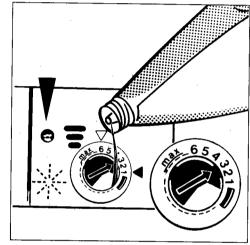


Fig. 14

GS-DKE-HO-S

## Inställning av doseringsmängden

Doseringsinställningen sitter i påfyllningens öppning. Sköljmedelsmängden är vid leveransen inställd på en dosering av 3 cm³ sköljmedel per diskprogram. Beroende på vattnets hårdhetsgrad kan du behöva mer eller mindre sköljmedel.

Vrid den befintliga pilen med ett mynt eller en skruvmejsel till önskat läge på skalan. Mängden regleras efter en skala 1–6, motsvarande 1–6 cm³. Välj lägst inställning vid mjukt vatten, och öka doseringen gradvis om det finns vattendroppar eller kalkfläckar på diskgodset efter avslutad diskning. Om doseringen är för hög kan det ge ränder och vitaktig hinna på diskgodset. Se fig. 15.

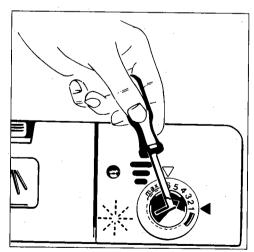


Fig. 15

## Påfyllning av diskmedel

Innan du börjar diska (förutom programmet "Avsköljning") skall du tillsätta ett maskindiskmedel av välkända fabrikat i behållaren.

Om locket är stängt, tryck på låsarmen så locket går upp. Se fig. 16 a. Diskmedelsmängden beror på hur smutsig disken är. Fyll vid normalsmutsig disk på 20 ml. Är disken mycket smutsig (särskilt vid stärkelse- och/eller vid fetthaltig mat) kan du ta ca 30 ml = ca 2 msk diskmedel. Använder du flytande diskmedel motsvarar det ca 30 ml respektive 40 ml.

Som doseringshjälp finns de 2 markeringarna på behållarens sida. Den undre markeringen "min" motsvarar ca 20 ml, den övre "max" motsvarar ca 30 ml diskmedel - struket mått. Se fig. 17. Även under försköljningen rekommenderar vi att du fyller på ca: 5 g = 1 tsk diskmedel ovanpå behållarens lock. Se fig. 16 b.

**Viktigt:** Eftersom koncentrationen hos olika diskmedel varierar ska du kontrollera vad de olika fabrikanterna rekommenderar för dosering.

Diskmedelsdosen, indikerad med "min" och "max" är relaterad till den maximala mängd som vi rekommenderar att vara den mest ekonomiska och miljövänliga när det gäller diskning i maskin. Diskar du bara med halv maskin behöver du endast använda ca 15 ml diskmedel (25 ml flytande diskmedel) för att få ett tillfredsställande resultat.

#### Viktigt!

Använd endast diskmedel som är avsett för maskindisk. Förvara diskmedlet torrt och tillstängt, så att det inte klumpar sig.

#### **VARNING!**

Maskindiskmedel är frätande, AKTA BARNEN! Se till att barnen inte kommer åt maskindiskmedel. Om någon har svalt maskindiskmedel, ge genast dryck, 1–2 glas mjölk eller vatten. Försök inte framkalla kräkning! Kontakta därefter Giftinformationscentralen tfn 90 000. Om någon fått maskindiskmedel i ögonen, skölj omedelbart i rikligt med vatten.

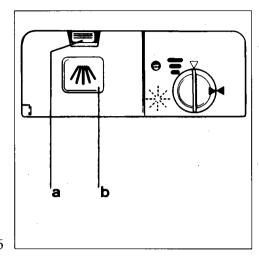


Fig. 16

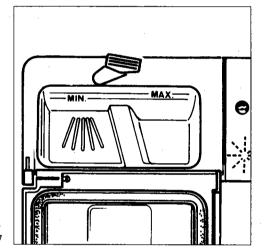


Fig. 17

## VIKTIGT ATT VETA OM DISKGODS

En hel del diskgods har anvisningar om det är lämpligt för maskindisk. Men följande kan ändå vara bra att känna till:

PORSLIN: I vissa fall ligger dekoren oskyddad utanpå glasyren, och färgerna kan då blekas med tiden. Ge akt på det om du köper nytt porslin.

En hel del porslin är idag VDN märkta med en bokstav och 3 siffror. Den tredje siffran anger porslinets disktålighet.

- $5 = \text{Tål maskindisk } (75^{\circ})$
- $3 = \text{Tål handdisk } (45^\circ)$
- 1 = Risk för skador vid diskning

GLAS: Sällan några problem. Se bara till att det finns sköljmedel i maskinen och att det är rätt doserat. KRISTALLGLAS diskas med högst 50° C.

ROSTFRITT: Tål det mesta, men direktkontakt med maskindiskmedel kan ge fläckar. Om du använder diskmedel till försköljningen bör du därför inte ställa bestickskorgen mitt för diskmedelsfacket. (Eventuellt diskmedel vid försköljning lägger du i fördjupningen på diskmedelsfackets lock).

ALUMINIUM: Färgat eller eloxerat aluminium bleks av maskindiskmedel. Den blanka ytan mister sin glans och blir lite flammig.

SILVER: Du kan diska silversaker i maskinen. Men var noga med att silvret inte kommer i kontakt med andra metaller. Blanda inte silver och rostfritt.

PLAST: Plastdetaljer bör inte placeras direkt ovanför värmeslingorna (till höger och längst bak i maskinens undre korg). Enklare plastdetaljer kan formförändras.

TRÄ: Diskgods som är helt eller delvis i trä (t. ex. handtagen) bör ej diskas i maskin. Risk för sprickor och uttorkning.

ÖVRIGT: Bestick med pålimmade eller kittade skaft finns i olika kvaliteter. Några kan påverkas av varmt vatten så att skaftet lossnar. Kastrullhandtag av bakelit kan spricka eller lossna. Vissa laminerade material är också känsliga för hög temperatur.

**OBS!** Diska inte sandiga föremål, som t. ex. blomkrukor och skölj av kärl med kaffesump kvar i. Sand och kaffesump kan ställa till problem i maskinen.



Fig. 18

## **VIKTIGT ATT VETA OM DISKGODS**

### Inplockning av diskgodset

Innan disken ställs in i maskinen, skall grövre matrester, som inte löses upp i vatten, som ben mm avlägsnas. Grytor med inbrända matrester skall ha ställts i blöt i förväg.

Enklast är att ordna in disken bakifrån och framåt. Riktig placering av diskgodset är en förutsättning för ett gott diskresultat.

### Undre korgen

Den undre korgen är lämplig för större och tyngre diskgods, t. ex. tallrikar, stora fat och skålar, kastruller, grytor mm. Dra ut korgen så långt det går och ställ in disken. Mycket djupa tallrikar skall placeras med en tom plats emellan, så att vattenstrålarna kommer åt ordentligt. Kastruller och fat placeras lätt i den undre korgen. Se fig. 19.

### Bestickskorgen

Fördela besticken jämt i facken så att vattnet kommer åt överallt. Tänk på att placera besticken med skaften nedåt, om de inte är så smala och spetsiga att de kan gå igenom bottnen och hindra den undre spolarmen att rotera fritt. Placera aldrig vassa knivar med spetsen uppåt. Gafflarna och skedarna blir inte rena om de ligger i varandra och kaffe-och teskedar har ett eget skedfack. Extremt långa bestick skall helst läggas ned i den övre korgen så att de inte blockerar den övre spolarmens rörelser.

### Övre korgen

Mindre och ömtåligt diskgods rengörs skonsamt i den övre korgen. Dra ut den övre korgen till stoppet och ställ in t. ex. små fat och assietter, glas, koppar, skålar, slevar och andra föremål som inte får rum i bestickskorgen. Du kan använda de nedfällda hyllorna för t. ex. koppar. Tänk bara på att inte placera kopparna rakt ovanför varandra när den nedfällbara delen används eftersom vattnet då inte kommer åt ordentligt.

Placera alla kärl, koppar, glas och kastruller m,m med öppningen nedåt och helst lutande så att vattnet kan rinna av. Om du skall undvika fläckar och skador på glasen, bör du placera glasen så att de inte berör varandra. Se fig. 20.

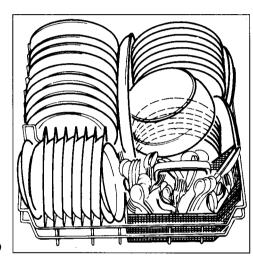


Fig. 19

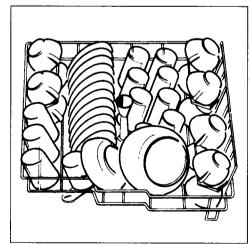


Fig. 20

## **VIKTIGT ATT VETA OM DISKGODS**

### Höj och sänkbar överkorg

Du kan enkelt sänka överkorgen så att 25 cm högt diskgods får plats i överkorgen och 24 cm höga kärl och tallrikar får plats i underkorgen. (Vid leveransen är höjden 20 cm i överkorg och 29 cm i underkorg).

#### Så här gör du:

- ◆ Dra ut överkorgen så långt det går.
- ◆ Avlägsna låsplinten i korgskenornas framkant. Se fig. 20 a.
- ◆ Dra ut överkorgen ur skenorna.
- ◆ Skjut in korgen med de övre hjulen i skenorna.
- ◆ Sätt tillbaks låssplintarna.

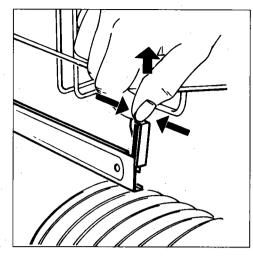


Fig. 20 a

## SÁ HÁP FUNGERAR DIN DISKMASKIN

### Så här sätter du igång maskinen

Öppna vattenkranen helt Skulle du ha glömt att öppna kranen och startat maskinen ändå: stäng först av maskinen, öppna kranen, starta programmet på nytt.

#### Utan timer

- ◆ Tryck in På-knappen. Kontrollampan tänds.
- ◆ Välj program + eventuellt 65° C knappen.
- ◆ Tryck på startknappen och programmet startar.

#### Med timer

Med startfördröjningen kan man skjuta upp programstarten från 1 till 19 timmar.

Tryck upprepade gånger eller håll knappen bredvid displayfönstret intryckt, ända tills den önskade starttidsförskjutningen är uppnådd. Det går bara att ställa in hela timmar.

Exempel: Diskmaskinen laddas klockan 19. Önskad starttid är klockan 22. Ställ då in timern på 3 timmar. En liten blinkande punkt i nedra hörnet talar om att timern är inställd. Trycker du vidare, förbi de 19 timmarna på timern, slutar punkten att lysa. Börja om på nytt.

#### Gör så här:

- ◆ Tryck in På-knappen.
- ◆ Välj program + eventuellt 65° C knappen.
- Välj starttidsfördröjningen. Ljuspunkten i displayfönstret blinkar.
- Tryck på startknappen och programmet startar automatiskt efter fördröjningstiden slut.
   Ljuspunkten i displayfönstret slocknar.

Obs! Vid användningen av timern fungerar inte lampan som talar om att vattenkranen ej är öppen. Under programmets gång rör sig programindikatorn av det aktuella läget i diskmaskinens program. Vid lägena "diskning" och "sköljning" stannar programindikatorn under själva uppvärmningsfasen, tills rätt temperatur har uppnåtts.

## SÅ HÄR FUNGER**AT CIK B**ISKMA**SKIK**

### Om du har valt fel program

Har du valt fel program, kan du omedelbart korrigera detta genom att trycka in avstängningsknappen och börja om från början.

Obs! Har det gått 60 sekunder sedan du tryckte på startknappen, kan du enbart stoppa programmet 50 genom att samtidigt trycka på knapparna

Programmet matas då fram till utgångsläget, vilket tar ca. 3 minuter. Därefter kan du välja nytt program.

GS-AB2-HQ-S

## Så här stänger du av maskinen

Tryck in Av- knappen när programmet är slut. För att uppnå bästa torkresultat rekommenderar vi att du öppnar luckan helt direkt efter avslutat program för att släppa ut all ånga och därefter låter du luckan stå på glänt i ca: 30 min. Disken kan också lämnas kvar i maskinen med stängd lucka i ytterliggare 15 – 30 min för torkning och avkylning. Om du inte plockar ur diskmasinen efter detta, rekommenderar vi att du öppnar luckan och lämnar den på glänt.

**Viktigt!** Skydda bänkskivan mot fukt och värme. Glöm inte att montera bifogad skyddsfolie.

**Obs!** Börja alltid med att plocka ur disken från underkorgen så att det inte droppar vatten från överkorgen. Rensa också silarna efter varje diskning om de är tilltäppta.

## SKÖTSEL OCH UNDERHÅLL

### Rengöring

Rengör maskinens front och manöverpanel med en mjuk trasa och varmt vatten med ett milt handdiskmedel i. Använd aldrig möbel polish eller starkt, repande rengöringsmedel.

GS-RS-HQ-S

### Silarnas rengöring Grovsilen

Ta ut grovsilen och rengör den med en borste under rinnande vatten efter varje diskomgång. Om det har fastnat matrester tar du ut insatsen och rengör den. Sätt sedan tillbaks insatsen i grovsilen, som placeras i finsilen. Se fig. 21/22.

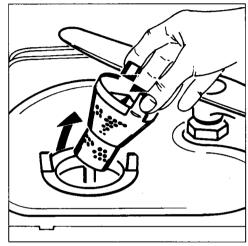


Fig. 21

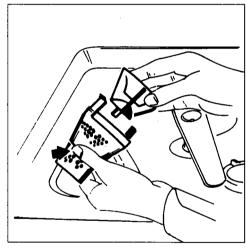
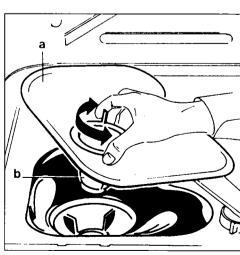


Fig. 22



Finsilen

**Viktigt:** För att få bästa diskresultat och undvika återsmuts på diskgodset skall finsilen (a) och mikrofiltret (b) rengöras ofta.

Ta först bort grovsilen. Vrid mikrofiltret åt vänster och lyft upp hela enheten. Rengör både mikrofiltret och finsilens båda sidor.

Sätt sedan tillbaka den så att finsilens kant ligger rätt i behållarens botten. Vrid åt höger och kontrollera att enheten sitter ordenligt fast. Glöm inte att sätta tillbaks grovsilen. Se fig. 23.

### Varning

Du får absolut inte använda maskinen utan att silarna sitter på plats.

## SKÖTSEL OCH UNDERHÅLL

### Byte av invändig belysning

Din diskmaskin har en invändig lampa, som inte skall behöva bytas under maskinens normala livslängd. Detta tack vare att det är en lågspänningslampa (12 V, max 10 W) av extra hög kvalitet. Om den trots allt behöver bytas måste arbetet utföras av en fackman. Kontakta AB Elektroservice eller ett av leverantören godkänt serviceföretag. Man kan inte komma åt lampan inifrån maskinen, av tätningsskäl, utan måste dra fram maskinen ur köksinredningen.

**Obs!** Maskinen måste göras spänningslös, t.ex. genom att ta ut stickkontakten ur vägguttaget.

## OM DIN DISKMASKIN INTE RUNGERAR

● TYP AV FEL	■MÖJLIG ORSAK
● Tömningspumpen går hela tiden, även när diskmaskinen är avstängd.	■ Översvämningsskyddet har trätt i funktion. Stäng vattenkranen och dra ut stickontakten. I det här fallet skall service alltid tillkallas.
Diskprogrammet startar inte.	<ul> <li>■ Är säkringarna hela?</li> <li>■ Är luckan ordentligt stängd? Om luckan inte är stängd ordentligt, lyser signallampan på panelen över symbolen   Kontrollera timern.</li> </ul>
● Vattnet rinner inte till.	<ul> <li>■ Är vattenkranen öppen? Om vattenkranen inte är öppen, lyser signallampan på panelen över symbolen</li></ul>
<ul> <li>Programverket stannar i början av disk eller skölj- programmet.</li> </ul>	<ul> <li>Är vattenkranen helt öppen?</li> <li>■ Kontrollera silen vid tilloppsslangens skruvnippel och gör ren den om det behövs.</li> <li>■ Har du tillräckligt vattentryck (minst 100 kPa)?</li> </ul>
● Disken blir inte ren.	<ul> <li>Har du valt rätt program med hänsyn till diskgodsets art och smutsgrad?</li> <li>Ställ in disken efter våra anvisningar! Korgarna får inte överbelastas. Vattenstrålarna måste kunna nå disken från alla håll.</li> <li>Var spolarmarna blockerade så att de inte kunde rotera?         Kontrollera före varje disk att de kan rotera fritt         Är alla silarna ordentligt rena? Sitter de på plats?         Tillsatte du rätt mängd diskmedel?         Kontrollera att avloppsslangen är installerad enligt anvisningarna.         Finns det salt kvar i avhärdaren?         Vattnet avhärdas inte utan salt och från 8° dH får disken gula och vita fläckar.         Är rätt vattenhårdhetsgrad inställd?     </li> </ul>
● Disken torkar inte och får ingen glans.	<ul> <li>Har du öppnat luckan? Se under rubriken: Så här stänger du av maskinen.</li> <li>Har du använt rätt sköljmedel för diskmaskiner?</li> <li>Kontrollera på sköljmedelsindikatorn om det finns sköljmedel kvar.</li> <li>Har du valt rätt dosering?</li> <li>Vid överdosering: Finns det klibbiga fläckar, strimmor, blåskimrande beläggning på diskgodset, har för mycket sköljmedel tillsatts. Dosera mindre!</li> <li>Vid underdosering: Finns det torkade vattendroppar på servisen (framförallt på glasen) har man doserat för lite sköljmedel. Tillsätt mer!</li> </ul>
● Rostfläckar bli synliga i behållaren.	■ Behållare, sil och luckans inre är av rostfritt stål. Skulle man ändå hitta rostfläckar på dessa delar, kommer de från t,ex rost i vattnet, rostpartiklar från vattenrör grytor eller bestick. Behandla dessa fläckar med putsmedel för rostfritt stål.

## SERVICE OCH BESERVDELAR

Använd dig av vår kontrollista från avsnittet "Om din diskmaskin inte fungerar" för att försäkra dig om att du inte kan avhjälpa felet på egen hand. Om du tillkallar hjälp för att åtgärda de problem som finns med på den listan, riskerar Du att själv få stå för kostnaden. Detta gäller också om du har använt maskinen till annat ändamål än den är avsedd för.

Service och reservdelar till din diskmaskin får du via din återförsäljare eller AB Elektroservice (se under "Hushållsmaskiner" i telefonkatalogen, Gula sidor).

När du beställer service och reservdelar bör du veta diskmaskinens produktnummer och modellnummer, som står på dataskylten.

Dataskylten hittar du på luckans högra sida. Se fig. 1/G.

Modell:	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•
Produktnummer:	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Inköpsdatum:		

GS-GB-HQ-S

## KONSUMENTKÖP EHL

Vid försäljning till en konsument i Sverige gäller Konsumentköp EHL samt övriga EHL-bestämmelser, du får av säljaren.

Kom ihåg att spara kvittot och EHLförsäkringsbevis.

GS-TD1(1)-HQ-S

## TEKNISKA DATA

Yttermått:

Höjd:

820-870 mm

Bredd:

596 mm

Djup:

570 mm

Inbyggnadsmått:

Höjd:

820-870 mm

Bredd: Diup:

600 mm 570 mm

Sockeldjup:

30-100 mm

Vikt:

46 kg

Kapacitet:

12 standardkuvert

Jordad sladd med

stickpropp:

ca. 1.60 m lång

Spänning: Säkring:

230 V enfast + jord 10 A

Total inkopplad effekt:

2150 W

Avhärdarinställning:

5 steg, 8-40° dH

Vattentryck:

 $1-10 \text{ kp/cm}^2$ 

Anslutning:

Kall eller varmvatten

Tilloppsslang:

Pex-slang 1.90 m 3/4"

Avloppsslang:

ca. 1.65 m

**C** €-mårket på typskylten innebär att apparaten uppfyller följande EG-direktiv:

Lågspänningsdirektivet, 73/23/EEC

från 1973-02-19, LVD.

- Direktivet om elektromagnetisk kompabilitet, 89/336/EEC från 1989-05-03 (inkl. tillägg 92/31/EEC), EMC.



Husqvarna Svenska Försäljnings AB, 561 83 Huskvarna. Tel. 036 - 14 60 00 Husqvarna Elektro a.s., Postboks 215 Økern, 0510 Oslo, Tel. 22 63 55 60 Husqvarna Husholdningapparater A/S, Lundtoftevej 160, 2800 Lyngby. Tel. 45 88 70 77 Husqvarna, Oy Electrolux Kotitalouskoneet AB, Teollisuuskatu 1A, 00510 Helsinki. Puh. (90) 3 96 11